

The demand must be filed directly with the competent International Preliminary Examining Authority or, if two or more Authorities are competent, with the one chosen by the applicant. The full name or two-letter code of that Authority may be indicated by the applicant on the line below:

IPEA/ JP

# PCT

## CHAPTER II

### DEMAND

under Article 31 of the Patent Cooperation Treaty:

The undersigned requests that the international application specified below be the subject of international preliminary examination according to the Patent Cooperation Treaty and hereby elects all eligible States (except where otherwise indicated).

For International Preliminary Examining Authority use only	
Identification of IPEA	Date of receipt of DEMAND
<b>Box No. I IDENTIFICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION</b>	
Applicant's or agent's file reference HF-311-PCT	
International application No. PCT/JP02/13294	International filing date (day/month/year) 19.12.02
(Earliest) Priority date (day/month/year) 28.12.01	
Title of invention LEG-TYPE MOVING ROBOT AND FLOOR REACTION FORCE DETECTION DEVICE THEREFOR	
<b>Box No. II APPLICANT(S)</b>	
Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN	
Telephone No. 03-5412-1114	
Facsimile No. 03-5412-1524	
Teleprinter No.	
Applicant's registration No. with the Office	
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of residence: JAPAN
Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.) TAKENAKA Toru  c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSYO, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN	
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of residence: JAPAN
Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.) GOMI Hiroshi  c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSYO, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN	
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of residence: JAPAN
<input checked="" type="checkbox"/> Further applicants are indicated on a continuation sheet.	

## Continuation of Box No. II APPLICANT(S)

If none of the following sub-boxes is used, this sheet should not be included in the demand.

Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)

SHIGEMI Satoshi

c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSYO, 4-1, Chuo 1-chome,  
Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN

State (that is, country) of nationality:  
JAPAN

State (that is, country) of residence:  
JAPAN

Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)

MATSUMOTO Takashi

c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSYO, 4-1, Chuo 1-chome,  
Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN

State (that is, country) of nationality:  
JAPAN

State (that is, country) of residence:  
JAPAN

Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)

State (that is, country) of nationality:

State (that is, country) of residence:

Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)

State (that is, country) of nationality:

State (that is, country) of residence:

☐ Further applicants are indicated on another continuation sheet.

**Box No. III AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE; OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE**The following person is ☒ agent ☐ common representativeand ☒ has been appointed earlier and represents the applicant(s) also for international preliminary examination.☐ is hereby appointed and any earlier appointment of (an) agent(s)/common representative is hereby revoked.☐ is hereby appointed, specifically for the procedure before the International Preliminary Examining Authority, in addition to the agent(s)/common representative appointed earlier.Name and address: *(Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation.  
The address must include postal code and name of country.)*

8197 YOSHIDA Yutaka

816, Ikebukuro White House Building, 20-2,  
Higashi Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku,  
Tokyo 170-0013 JAPAN

Telephone No.

03-5956-7220

Facsimile No.

03-5956-7222

Teleprinter No.

Agent's registration No. with the Office

☐ **Address for correspondence:** Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.**Box No. IV BASIS FOR INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION****Statement concerning amendments:\***1. The applicant wishes the international preliminary examination to **start on the basis of:**☐ the international application as originally filed

the description

☐

as originally filed

☐

as amended under Article 34

the claims

☐

as originally filed

☐

as amended under Article 19 (together with any accompanying statement)

☐

as amended under Article 34

the drawings

☐

as originally filed

☐

as amended under Article 34

2. ☐ The applicant wishes any amendment to the claims under Article 19 to be considered as reversed.3. ☐ The applicant wishes the start of the international preliminary examination to be **postponed** until the expiration of 20 months from the priority date unless the International Preliminary Examining Authority receives a copy of any amendments made under Article 19 or a notice from the applicant that he does not wish to make such amendments (Rule 69.1(d)). *(This check-box may be marked only where the time limit under Article 19 has not yet expired.)*

\* Where no check-box is marked, international preliminary examination will start on the basis of the international application as originally filed or, where a copy of amendments to the claims under Article 19 and/or amendments of the international application under Article 34 are received by the International Preliminary Examining Authority before it has begun to draw up a written opinion or the international preliminary examination report, as so amended.

**Language for the purposes of international preliminary examination: Japanese**☒

which is the language in which the international application was filed.

☐

which is the language of a translation furnished for the purposes of international search.

☐

which is the language of publication of the international application.

☐

which is the language of the translation (to be) furnished for the purposes of international preliminary examination.

**Box No. V ELECTION OF STATES**The applicant hereby elects **all eligible States** (that is, all States which have been designated and which are bound by Chapter II of the PCT)excluding the following States which the applicant wishes **not to elect**:

**Box No. VI CHECK LIST**

The demand is accompanied by the following elements, in the language referred to in Box No. IV, for the purposes of international preliminary examination:

- |  |   |        |
|--|---|--------|
| 1. translation of international application                              | : | sheets |
| 2. amendments under Article 34   | : | sheets |
| 3. copy (or, where required, translation) of amendments under Article 19 | : | sheets |
| 4. copy (or, where required, translation) of statement under Article 19  | : | sheets |
| 5. letter  | : | sheets |
| 6. other ( <i>specify</i> )  | : | sheets |

For International Preliminary  
Examining Authority use only

received	not received
----------	--------------

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

The demand is also accompanied by the item(s) marked below:

- |  |   |
|--|---|
| 1. <input checked="" type="checkbox"/> fee calculation sheet                             | 5. <input type="checkbox"/> statement explaining lack of signature                        |
| 2. <input type="checkbox"/> original separate power of attorney                          | 6. <input type="checkbox"/> sequence listings in computer readable form                   |
| 3. <input type="checkbox"/> original general power of attorney                           | 7. <input type="checkbox"/> tables in computer readable form related to sequence listings |
| 4. <input type="checkbox"/> copy of general power of attorney; reference number, if any: | 8. <input type="checkbox"/> other ( <i>specify</i> ):                                     |

**Box No. VII SIGNATURE OF APPLICANT, AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE**

*Next to each signature, indicate the name of the person signing and the capacity in which the person signs (if such capacity is not obvious from reading the demand).*

YOSHIDA Yutaka (Seal)

**For International Preliminary Examining Authority use only**

1. Date of actual receipt of DEMAND:

2. Adjusted date of receipt of demand due to CORRECTIONS under Rule 60.1(b):

3. ☐ The date of receipt of the demand is AFTER the expiration of 19 months from the priority date and item 4 or 5, below, does not apply.

☐ The applicant has been informed accordingly.

4. ☐ The date of receipt of the demand is WITHIN the period of 19 months from the priority date as extended by virtue of Rule 80.5.

5. ☐ Although the date of receipt of the demand is after the expiration of 19 months from the priority date, the delay in arrival is EXCUSED pursuant to Rule 82.

**For International Bureau use only**

Demand received from IPEA on:

## PCT

## FEE CALCULATION SHEET

## Annex to the Demand

International application No. <b>PCT/JP02/13294</b>	For International Preliminary Examining Authority use only	
Applicant's or agent's file reference <b>HF-311-PCT</b>	Date stamp of the IPEA	
Applicant <b>HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA</b>		
<b>CALCULATION OF PRESCRIBED FEES</b>		
1. Preliminary examination fee .....	<b>28000</b>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 15px; display: inline-block; line-height: 15px;">P</div>
2. Handling fee ( <i>Applicants from certain States are entitled to a reduction of 75% of the handling fee. Where the applicant is (or all applicants are) so entitled, the amount to be entered at H is 25% of the handling fee.</i> ) .....	<b>19200</b>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 15px; display: inline-block; line-height: 15px;">H</div>
3. Total of prescribed fees Add the amounts entered at P and H and enter total in the TOTAL box .....	<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; vertical-align: middle;"> <b>47200</b> </div>	
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; display: inline-block; text-align: center;">TOTAL</div>		
<b>MODE OF PAYMENT</b>		
<input type="checkbox"/> authorization to charge deposit account with the IPEA (see below) <input type="checkbox"/> cheque <input type="checkbox"/> postal money order <input type="checkbox"/> bank draft	<input type="checkbox"/> cash <input type="checkbox"/> revenue stamps <input type="checkbox"/> coupons <input type="checkbox"/> other (specify):	
<b>AUTHORIZATION TO CHARGE (OR CREDIT) DEPOSIT ACCOUNT</b> <i>(This mode of payment may not be available at all IPEAs)</i>		
<input type="checkbox"/> Authorization to charge the total fees indicated above.  <input type="checkbox"/> <i>(This check-box may be marked only if the conditions for deposit accounts of the IPEA so permit)</i> Authorization to charge any deficiency or credit any overpayment in the total fees indicated above.	IPEA/ _____ Deposit Account No.: _____ Date: _____ Name: _____ Signature: _____	



予備審査請求は管轄国際予備審査機関へ直接行わなければならない。2以上の管轄機関がある場合には、出願人の選択による。

IPEA/ 39

## 特許協力条約に基づく国際出願 国際予備審査請求書

### 第 II 章

出願人は、次の国際出願が特許協力条約に従って国際予備審査の対象とされることを請求し、  
選択資格のある全ての国を選択する。ただし、特段の表示がある場合を除く。

国際予備審査機関記入欄	
国際予備審査機関の確認	請求書の受理の日



第 I 欄 国際出願の表示		出願人又は代理人の書類記号
国際出願番号	国際出願日 (日. 月. 年)	優先日 (最先のもの) (日. 月. 年)
PCT/JP02/13294	19.12.02	28.12.01
発明の名称 脚式移動ロボットおよびその床反力検出装置		

第 II 欄 出願人	
氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号: 03-5412-1114
本田技研工業株式会社 HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA	ファクシミリ番号: 03-5412-1524
〒107-8556 日本国東京都港区南青山二丁目1番1号 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN	加入電信番号:
	出願人登録番号:
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	住所 (国名): 日本国 JAPAN

氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)	
竹中 透 TAKENAKA Toru	
〒351-0193 日本国埼玉県和光市中央一丁目4番1号 株式会社本田技術研究所内 c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN	

国籍 (国名): 日本国 JAPAN	住所 (国名): 日本国 JAPAN
氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)	
五味 洋 GOMI Hiroshi	
〒351-0193 日本国埼玉県和光市中央一丁目4番1号 株式会社本田技術研究所内 c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN	
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	住所 (国名): 日本国 JAPAN

<input checked="" type="checkbox"/> その他の出願人が続葉に記載されている。
---

## 第 II 欄の続き 出願人

この第 II 欄の続きを使用しないときは、この用紙を国際予備審査請求書に含めないこと。

氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)

重見 聡史 SHIGEMI Satoshi

〒351-0193 日本国埼玉県和光市中央一丁目 4 番 1 号  
株式会社本田技術研究所内c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO,  
4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN

国籍 (国名): 日本国 JAPAN

住所 (国名): 日本国 JAPAN

氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)

松本 隆志 MATSUMOTO Takashi

〒351-0193 日本国埼玉県和光市中央一丁目 4 番 1 号  
株式会社本田技術研究所内c/o KABUSHIKI KAISHA HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO,  
4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193 JAPAN

国籍 (国名): 日本国 JAPAN

住所 (国名): 日本国 JAPAN

氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)

国籍 (国名):

住所 (国名):

氏名 (名称) 及びあて名: (姓、名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載)

国籍 (国名):

住所 (国名):



その他の出願人が他の続葉に記載されている。

## 第Ⅲ欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名

下記に記載された者は、☒ 代理人 又は ☐ 共通の代表者 として



既に選任された者であって、国際予備審査についても出願人を代理する者である。



今回新たに選任された者である。先に選任されていた代理人又は共通の代表者は解任された。



既に選任された代理人又は共通の代表者に加えて、特に国際予備審査機関に対する手続きのために、今回新たに選任された者である。

氏名（名称）及びあて名：（姓、名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載）

8197 弁理士 吉田 豊 YOSHIDA Yutaka

〒 170-0013 日本国東京都豊島区東池袋一丁目20番2号  
池袋ホワイトハウスビル816号

816, Ikebukuro White House Building, 20-2,  
Higashi Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-0013 JAPAN

電話番号： 03-5956-7220

ファクシミリ番号：  
03-5956-7222

加入電話番号：

出願人登録番号：



通知のためのあて名：

代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。

## 第Ⅳ欄 国際予備審査に対する基本事項

補正に関する記述：\*

1. 出願人は、次のものを基礎として国際予備審査を開始することを希望する。



出願時の国際出願を基礎とすること。



明細書に関して



出願時のものを基礎とすること。



特許協力条約第34条の規定に基づいてなされた補正を基礎とすること。



請求の範囲に関して



出願時のものを基礎とすること。



特許協力条約第19条の規定に基づいてなされた補正（添付した説明書も含む）を基礎とすること。



特許協力条約第34条の規定に基づいてなされた補正を基礎とすること。



図面に関して



出願時のものを基礎とすること。



特許協力条約第34条の規定に基づいてなされた補正を基礎とすること。

2. ☐ 出願人は、特許協力条約第19条の規定に基づく請求の範囲について行った補正を無視し、かつ、取り消されたものとみなして開始することを希望する。  
出願人は、国際予備審査の開始を優先日から20月の期間が満了するまで延期することを希望する。（ただし、国際予備審査機関が、特許協力条約第19条の規定に基づき行われた補正書の写しの受領、又は当該補正を希望しない旨の出願人からの通知を受領した場合を除く（規則69.1(d)）。）

3. ☐ （この口は、特許協力条約第19条の規定に基づく期間が満了していない場合にのみ、レ印を付すことができる。）

\*記入がない場合は、1)補正がないか又は国際予備審査機関が補正（原本又は写し）を受領していないときは、出願時の国際出願を基礎に予備審査が開始され、  
2)国際予備審査機関が、見解書又は予備審査報告書の作成開始前に補正（原本又は写し）を受領したときは、これらの補正を考慮して予備審査が開始又は続行される。

国際予備審査を行うための言語は、日本語であり、



国際出願の提出時の言語である。



国際調査のために提出した翻訳文の言語である。



国際出願の公開の言語である。



国際予備審査の目的のために提出した翻訳文の言語である。

## 第Ⅴ欄 国の選択

出願人は、選択資格のある全ての指定国（即ち、既に出願人によって指定されており、かつ特許協力条約第Ⅱ章に拘束されている国）を選択する。  
ただし、出願人は次の国の選択を希望しない。：



## 第VI欄 照合欄

この国際予備審査請求書には、国際予備審査のために、第IV欄に記載する言語による下記の書類が添付されている。

1. 国際出願の翻訳文..... 枚
2. 特許協力条約第34条の規定に基づく補正書..... 枚
3. 特許協力条約第19条の規定に基づく補正書  
(又は、要求された場合は翻訳文)の写し..... 枚
4. 特許協力条約第19条の規定に基づく説明書  
(又は、要求された場合は翻訳文)の写し..... 枚
5. 書簡..... 枚
6. その他(書類名を具体的に記載):..... 枚

国際予備審査機関  
記入欄

受 領

未 受 領

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

この国際予備審査請求書には、さらに下記の書類が添付されている。

1. ☒ 手数料計算用紙
- ☒ 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面
- ☒ 国際事務局の口座へ振込を証明する書面
2. ☐ 個別の委任状の原本
3. ☐ 包括委任状の原本
4. ☐ 包括委任状の写し(あれば包括委任状番号):
5. ☐ 記名押印(署名)の欠落についての説明書
6. ☐ コンピュータ読み取り可能な形式による配列表
7. ☐ コンピュータ読み取り可能な形式による配列表に関連する表
8. ☐ その他(書類名を具体的に記載):

## 第VII欄 出願人、代理人又は共通の代表者の記名押印

各人の氏名(名称)を記載し、その次に押印する。

吉田

豊



## 国際予備審査機関記入欄

1. 国際予備審査請求書の実際の受理の日

2. 規則60.1(b)の規定による国際予備審査請求書の受理の日の訂正後の日付

3. ☐ 優先日から19月を経過後の国際予備審査請求書の受理。  
ただし、以下の4,5の項目にはあてはまらない。☐

出願人に通知した。

4. ☐ 規則80.5により延長が認められている優先日から19月の期間内の国際予備審査請求書の受理5. ☐ 優先日から19月を経過後の国際予備審査請求書の受理であるが規則82により認められる。

## 国際事務局記入欄

国際予備審査請求書の国際予備審査機関からの受領の日:

# 特許協力条約に基づく国際出願

## 第 II 章

### 手数料計算用紙

国際予備審査請求書の附属書

国際出願番号 <b>PCT/JP02/13294</b>	国際予備審査機関記入欄							
出願人又は代理人の書類記号 <b>HF-311-PCT</b>	国際予備審査機関の日付印							
出願人 <b>本田技研工業株式会社</b>								
<p>所定の手数料の計算</p> <p>1. 特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律（国内法） 第18条第1項第4号の規定による手数料 （予備審査請求料）（注1）</p> <table border="1"> <tr> <td>28,000 円</td> <td>P</td> </tr> </table> <p>2. 取扱手数料（注2）</p> <table border="1"> <tr> <td>19,200 円</td> <td>H</td> </tr> </table> <p>3. 所定の手数料の合計</p> <p>P及びHに記入した金額を加算し、合計額を合計に記入</p> <table border="1"> <tr> <td>47,200 円</td> </tr> <tr> <td>合 計</td> </tr> </table> <p>（注1） 法第18条第1項第4号の規定による手数料については、特許印紙をもって納付しなければならない。</p> <p>（注2） 取扱手数料については、国際予備審査機関である日本国特許庁の長官が告示する国際事務局の口座への振り込みを証明する書面を提出することにより納付しなければならない。</p>			28,000 円	P	19,200 円	H	47,200 円	合 計
28,000 円	P							
19,200 円	H							
47,200 円								
合 計								